

Zeitschrift: Schweizerische Bauzeitung
Herausgeber: Verlags-AG der akademischen technischen Vereine
Band: 95/96 (1930)
Heft: 17

Werbung

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 11.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

BAND 95 NR. 17

26. APRIL 1930

SCHWEIZERISCHE BAUZEITUNG

WOCHENSCHRIFT FÜR ARCHITEKTUR / INGENIEURWESEN / MASCHINENTECHNIK
REVUE POLYTECHNIQUE SUISSE

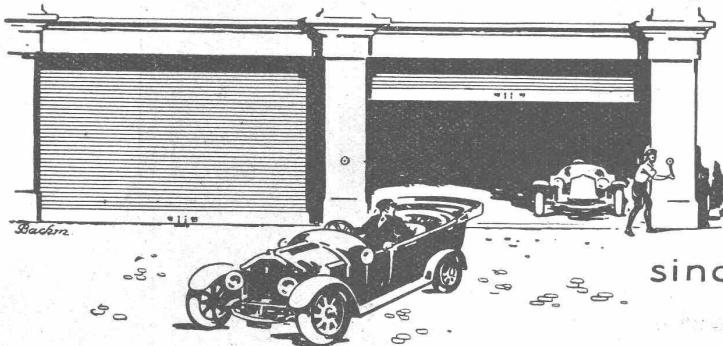
ORGAN DES SCHWEIZERISCHEN INGENIEUR- UND ARCHITEKTEN-VEREINS
UND DER GESELLSCHAFT EHEMAL. STUDIERENDER DER EIDG. TECHN. HOCHSCHULE
GEGRUNDET 1883 VON ING. A. WALDNER / HERAUSGEGEBEN VON ING. C. JEGHER

Vereins-Mitglieder, beim Verlag: Schweiz 32 Fr.,
Ausland 40 Fr. jährl.; Nicht-Mitglieder: Schweiz
40 Fr., Ausland 50 Fr., bei der Post abonniert
40 Fr. / Einzel-Nummern 1 Fr. zuzüglich Porto

VERLAG CARL JEGHER, ZÜRICH
Dianastrasse 5 / Postcheck VIII 6110
Tel.: Selnau 45.07 ■ In Kommission
bei Rascher & Cie., Zürich u. Leipzig

Inserate durch die Aktiengesellschaft der Unter-
nehmungen RUDOLF MOSSE, Zürich / Die
viergespaltene Colonelzeile 50 Cts., Titelseite
80 Cts., ausländ. Anzeigen 60 Cts., Titelseite 1 Fr.

Holzrolltore



für
Garagen
Remisen
Lagerhallen

sind solid & isolieren gut.

Wilh. Baumann Rolladenfabrik Horgen

STREBEL

— KESSEL FÜR ZENTRALHEIZUNGEN —

BUREAUX: ZÜRICH 1, TORGASSE 2

HEIZUNG UND LÜFTUNG

HEINRICH LIER, INGENIEUR

TELEPHON: SEL. 92.05

ZÜRICH

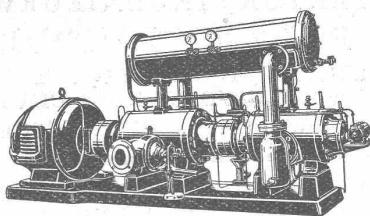
BADENERSTRASSE 440

Schnelle Ausführung von
Eisenkonstruktionen
Eisenbaugesellschaft Zürich
in Zürich

Vereinigte Werkstätten Löhle & Kern A.-G. für
Eisenbau und W. Koch & Cie., Abt. Eisenbau

BURCKHARDT

Kolben- und Rotations-
Maschinen
50 jährige Erfahrung



Riemenantrieb oder direkte
Kupplung mit Motoren
Erstklassige Ausführungen

KOMPRESSOREN — VAKUUMPUMPEN

MASCHINENFABRIK BURCKHARDT A. G. BASEL

ERNST HABERER & CIE.
BERN

empfehlen ihre hervorragenden

STUCK- DEKORATIONEN

(Spezialfabrikat „STUCCOLIN“)

Aufträge direkt nach unseren Katalogen, sowie Arbeiten nach besonderen Entwürfen und Plänen werden prompt ausgeführt. Spezielle Zusammenstellungen aus unseren Katalog-Motiven für Decken, Wände etc. jeder Art und Grösse werden nach erhaltenen Unterlagen kostenlos gemacht. Bestens bewährt und eingeführt haben sich unsere TROCKENSTUCK-PLATTEN (10 bis 20 mm dick) und unsere TROCKEN-RABITZ-ARBEITEN als Verschalungen - Unterzüge - Ventilationskanäle und -Gitter - Kassettendecken mit oder ohne Plafondgrund etc.

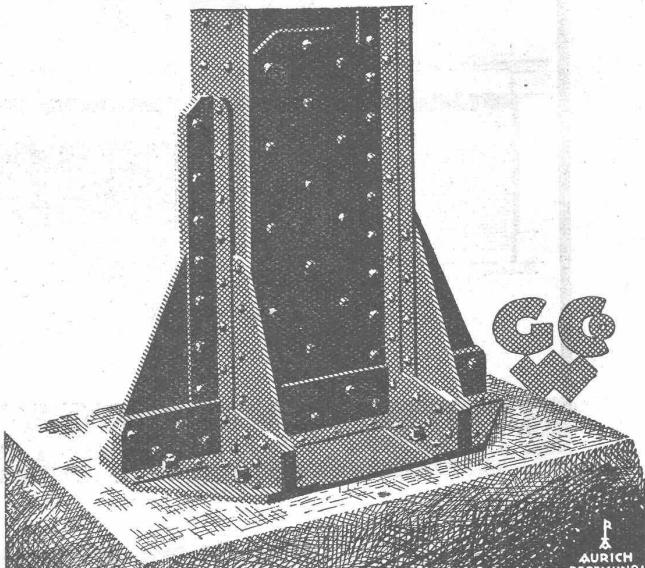
Vorteilhafte Konditionen
KATALOGE zur Verfügung

Verlangen Sie Zeichnungen und Vorschläge unserer neuzeitlichen und modernen Stuck - Dekorationen

Autogene Schweißanlagen, Dissou-Anlagen,
Zusatz-Schweißmaterial, Schweißarbeiten
TANKS, Konstruktionen

GEBR. BAUHOFER, OLLEN

Prospekte zu Diensten Gegr. 1880 Telephon 18



EISEN- KONSTRUKTIONEN

HOCHBAUTEN · MASTEN · BLECHARBEITEN
PROJEKTE · STATISCHE BERECHNUNGEN

**GEILINGER u. CO
WINTERTHUR**

Spezialbeton A.-G.



Kunststeinwerke

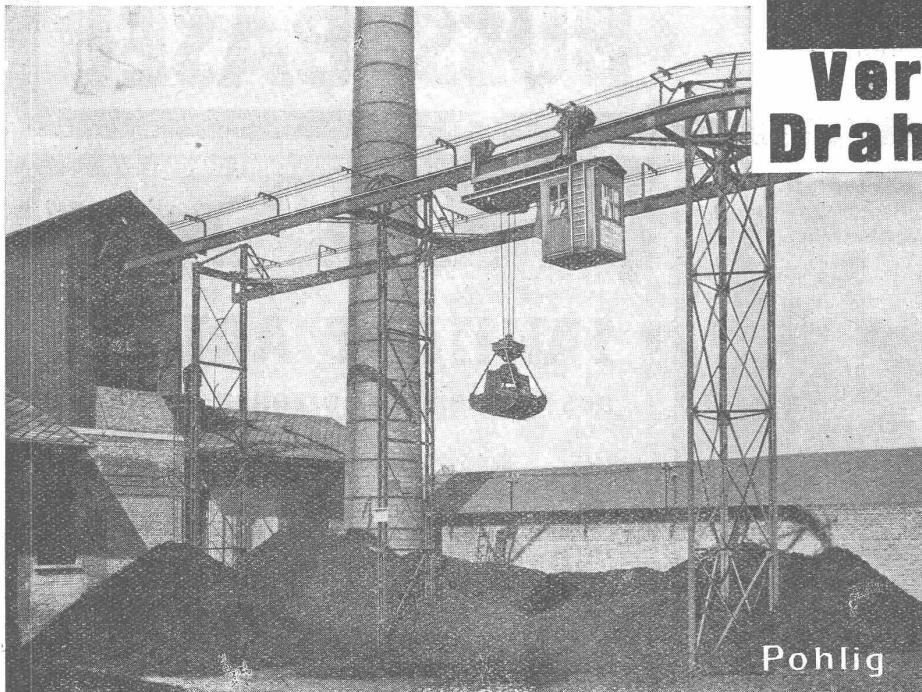
Siaad (St. Gallen) ~ Telephon Nr. 34

Basaltolit-Treppen und Beläge granithart und gleitsicher

sind eine unserer **Spezialitäten**, die sich in Schulen, Krankenhäusern, Bänken, Anstalten und andern öffentlichen sowie privaten Gebäuden **mit starkem Verkehr vorzüglich bewährten**.

Gerauht, geschliffen und maffiert in diversen Tönungen.

POHLIG



Pohlig

Verladeanlagen Drahtseilbahnen

Das Bild veranschaulicht eine Elektrohängebahn mit Führerstandskarze und Zweiseilgreifer für Kesselbekohlung. Stündliche Leistung: 14t Braunkohle.

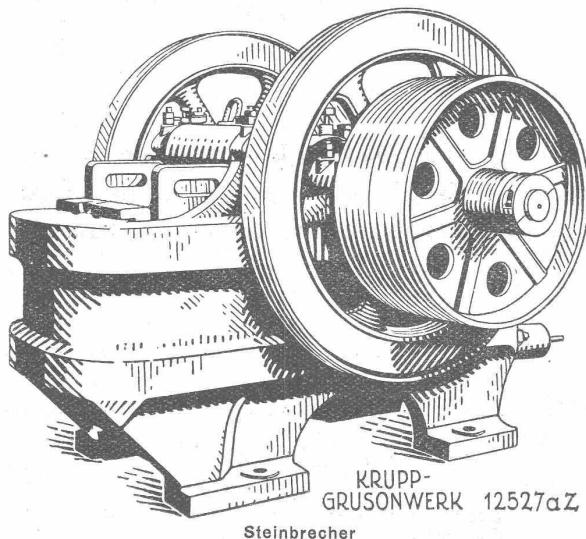
In über 55 Jahren unseres Bestehens bauten wir mehr als 6000 Drahtseilbahnen, Förder- und Verladeanlagen



J. POHLIG AKTIENGESELLSCHAFT
KÖLN-ZOLLSOCK

Vertretung für die Schweiz:
FR. WALDHERR, ZÜRICH, SEEFELDSTR. 120

KRUPP GRUSONWERK MAGDEBURG



Die Industrie der Steine u.
Erden,
die chemische Industrie,
die Düngemittel-Industrie,
bevorzugen

KRUPP-ZERKLEINERUNGS- ANLAGEN

Man kennt die Sorgfalt, mit der
Projekte unter Berücksichtigung
höchster Wirtschaftlichkeit der An-
lagen von uns ausgearbeitet werden.

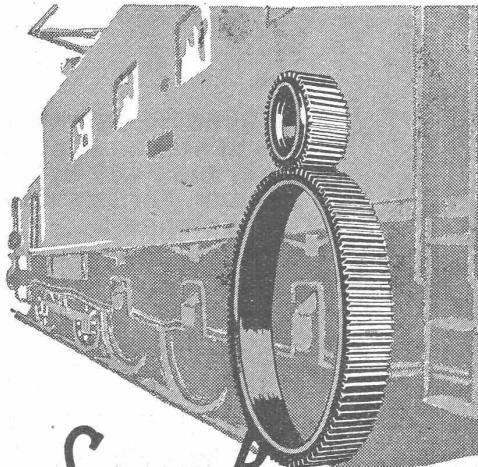
VERTRETER:

SPOERRI & Co., ZÜRICH

Walchestr. 27

Behälterbau

Druckrohre, Tanks, Silos, Bunker, Kessel, Blecharbeiten, Gasbehälter etc.



SAUTER, DACHMANN & C^{IE}
ZAHNRADERFABRIK NETSTAL

Telephon Nr. 444

Fabrikation von Zahnrädern für jeden Verwendungszweck. Langjährige Erfahrungen in der Kraftübertragung vermitteilt Zahnräder jeder Art. Verzahnen, eingesandter Radkörper. Beratung und Kostenvoranschläge bereitwilligst.

Asphalt-Kochkessel



Dachdeckeröfen

Asphaltdarren

Kesselschmiede Richterswil

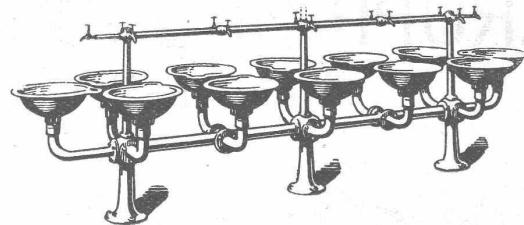
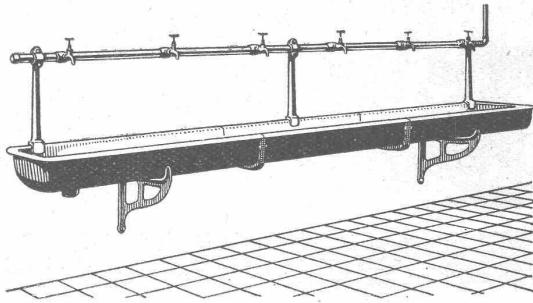
Brücken-, Hoch- u. Industriebauten, Masten, Stauwehre, Krane, Fenster, Tore, Türen

BUSS & BASEL

GESELLSCHAFT DER LYON ROLL'SCHEN EISENWERKE
CLUS
EISENWERK CLUS IN KLUS (K.T. SOLOTHURN)

SANITÄRE ARTIKEL

aus Gusseisen, porzellan-emailliert



Waschbeden, Spülbeden, Ausgussbeden
Waschtische, Wandbrunnen, Waschtröge
Reihenwaschanlagen, Konsolen, u. s. w.

Katalog Nr. 213 auf Verlangen

BLITZ - GERÜST

OHNE STANGEN

das Ideal aller Gerüste für Fassaden von Wohn- und Geschäftshäusern, Kirchen und für Innen-Räume, wie Kirchen- und Saaldecken, Treppenhäuser usw.

Mietweise Erstellung
für Um- und Neubauten durch:

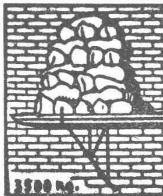
GERÜSTGESELLSCHAFT A. G.

ZÜRICH 7

Tel.: Hottingen 21.84

ALTSTETTEN

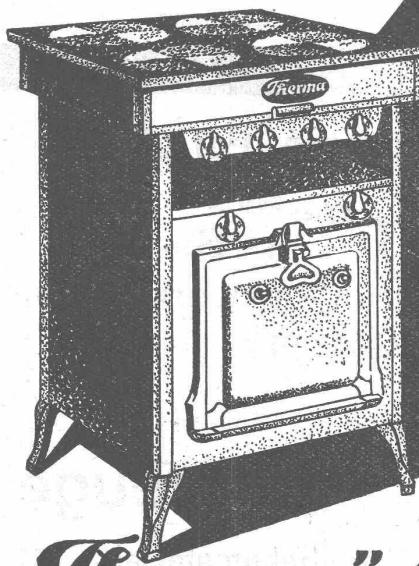
Tel.: Uto 52.09



Sowie durch folgende Baugeschäfte:

Zürich: Fletz & Leuthold A.-G.
Zürich: Fr. Erismann, Ing.
Winterthur: J. Härling
Wintertingen: E. Landolt-Frey
Bern: Kurt Rieser
Luzern: E. Berger
Bubikon: A. Oetiker
Basel: Eug. Berli
Glarus: Karl Schweizer-Stüssy

Hochdorf: Aug. Ferrari
Genf: Ed. Cuénod S. A.
Neuhausen: Ad. Osswald
Herisau: H. Möller
St. Gallen: Sigrist, Merz & Co.
Olten: Otto Ehrensperger
Solothurn: F. Valli
Biel: Otto Wyss



ELEKTR. KOCHHERDE *Therma*

Robuster Bau. Bequeme Reinigung. Grösste Dauerhaftigkeit der Kochplatten und Schalter.

Therma-FABRIKATE WERDEN NACHGEAHMT
JEDOCH IN QUALITÄT & AUSFÜHRUNG NICHT ERREICHT

„Therma“ A.-G. Schwanden (Glarus)

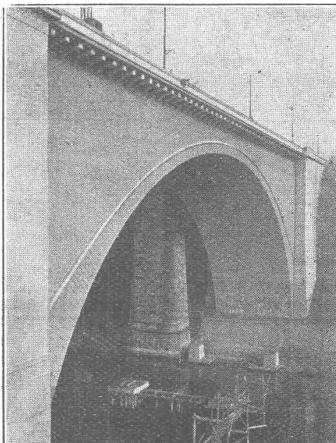
Besichtigen Sie unsern Stand No. 911, Halle III, an der diesjährigen Mustermesse in Basel

WIE VERLEIHE ICH DEM BETON DAS SEINEM GEFÜGE ENTSPRECHENDE AUSSEHEN?

DURCH BEHANDLUNG MIT CONTEX

einem Lack, der kurz vor dem Betonieren auf die glatte Schalung gestrichen wird. Er verzögert das Abbinden an der Berührungsstelle. Sofort nach dem Ausschalen wird gebürstet oder mit kräftigem Wasserstrahl abgespritzt, womit das natürliche Gefüge des Betons zu Tage tritt.

Alleinvertrieb durch CONTEX S.A., GENF
Case Rive 244



LORRAINEBRÜCKE
IN BERN

PROJEKT UND
BAULEITUNG:

MAILLART, INGR.

KLAUSER UND
STREIT, ARCH.

AUSFÜHRUNG:
LOSINGER U. CIE.

Der beste Schutz für Fassaden sind

Muresco

Fassit



in allen Nuancen oder **farblos als Bindemittel** erhältlich. — Assortiertes Lager in erprobten, lichtechten **Muresco- und Fassit-Buntfarben**. Einfachste Zubereitung. Verlangen Sie die Preise. Langjährige Erfahrungen. Mit jeder Auskunft und Beratung zu Diensten.

Rupf & Schneider A. G., Farbenfabrik, Zürich 8

Höschgasse 74-76 — Telephon Hottingen 62.46



Trockenanlagen

für Holz, Leder, Papier, Wolle, Garne, Stoffe, Teigwaren, Photoplatten, etc., erstellt die
Ventilator A.-G., Stäfa-Zürich

Über 10,000 lufttechnische Anlagen geliefert — Prospekte auf Wunsch

Gesellschaft der L. von Roll'schen Eisenwerke, Gerlafingen

Gegründet 1823

Werk „Giesserei Bern“ Gegründet 1823 in Bern

Konstruktionswerkstätten,
Eisengiesserei

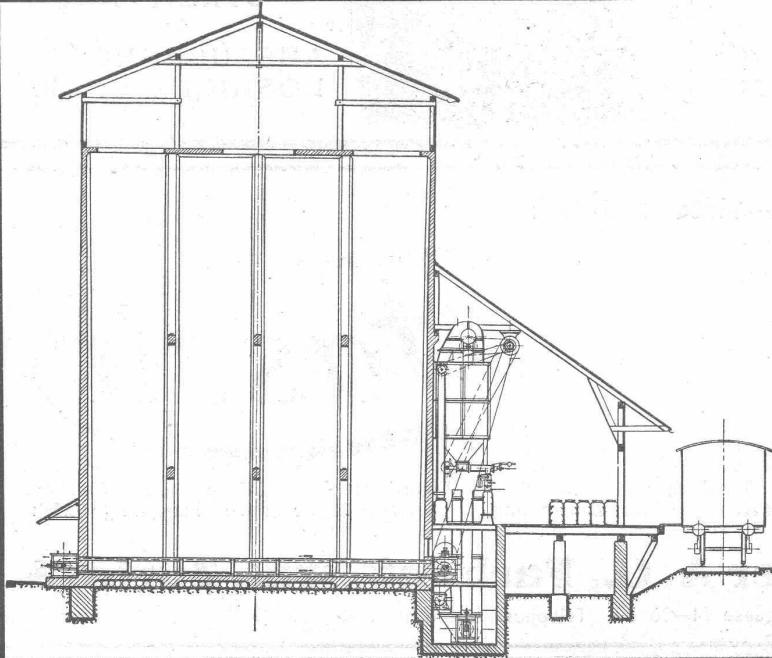


Verladeanlage im Hafen von Bilbao.

Hebezeuge

Eisenbahnmaterial
Schützenanlagen und
Wehreinrichtungen
Zahnradbahnmaterial
Standseilbahnen
Kabelbaggeranlagen
Allgem. Maschinenbau

Telegramme: Giesserei Bern
Telephon: Bollwerk 50.66



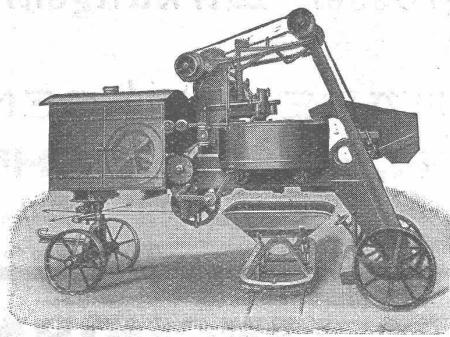
DAVERIO & CIE A.-G. ZÜRICH

erstellen auf Grund langjähriger Erfahrungen

Automatische SILO-Entleerungen

für Cement- und Kalkfabriken
mit und ohne Absackvorrichtung

**Erste Referenzen
im In- und Ausland**



Erhöhte Betonfestigkeit bei geringem Zementverbrauch und kurzer Mischdauer
wird erreicht durch den

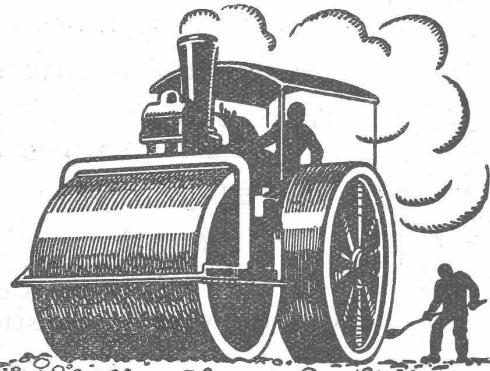
Gegenstrom-Schnellmischer „PATENT EIRICH“

Vollkommenste Mischmaschine in Qualitätsausführung.
Überall in Dauerbetrieb hervorragend bewährt.

Alleinherstellerin:

Maschinenfabrik Gustav Eirich, G.m.b.H., Hardheim 82 (Nordbaden)

Generalvertreter für die Schweiz:
J. Alf. BRUNNER, Dipl.-Ing., LUZERN (Tel. 665), Gesegnetmattstr. 3



Schweizerische Staud

Strassenbau - Unternehmung A.-G.

ALPNACH
BAHNHOFPLATZ
TEL.: 7

LAUSANNE
RUE D'ETRAZ 20
TEL.: 22.028

AARAU
IGELWEID 32
TEL. 15.88

NEUCHATEL
RUE ST-HONORÉ 7
TEL. 998

BERN
LAUPENSTR. 8
TEL.: BOLLWERK 34.88

OLTEN
RÖMERSTR. 14
TEL.: 7.88

BASEL
RHEINLÄNDERSTR. 8
TEL.: SAFRAN 28.90

FRAUENFELD
SÄGEGASSE
TEL. 711

SITTEN

RUE DU MIDI
TEL. 461

ZÜRICH
STEINWEISSSTR. 46
TEL.: H. 49.81

CHUR
U.BAHNHOFSTR. 280
TEL. 147 (-81)

LUGANO
CORSO PESTALOZZI 5
TEL. 11.58

BIEL
NEUENGASSE 6
TEL. 20.77

Topeka-Beläge

A. Schmid's Erben, Zürich

Asphalt - Geschäft Gegründet 1865 Telephon S. 21.08

Ausführung aller vorkommenden

Gussasphaltarbeiten für Hoch- und Tiefbau

Ersteller der **Fundament-Isolierungen** gegen Grundwasser bei den Neubauten:

Bankgebäude Leu & Co., A.-G., Zürich im Jahre 1914
Schweiz. Nationalbank Zürich im Jahre 1920 : Eidgen. Grossflugzeughalle Dübendorf im Jahre 1922 : Heizraum der Zentralwerkstätte Seefeld der Zürcher Strassenbahn im Jahre 1923 : Neubau Schweizer Volksbank im Jahr 1923

PRO
PRA

**Dieser BETON ist
wasserdicht, weil**

TOXEMENT

beigemischt wurde
- das amerikanische
Dichtungsmittel!

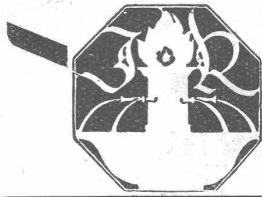
Die Fundamente der
höchsten amerikani-
schen Wolkenkrat-
zer wurden grös-
stenteils mit TOXE-
MENT gegen die
zerstörende Wir-
kung des Meerwas-
sers abgedichtet.

2 kg Toxement auf 2
Säcke Portland
Cement machen
jeden Beton ge-
gen Wasser un-
durchlässig.
Fachmänni-
sche Auskunft
durch die

R STANDARD LACK- & FARBENWERKE ZÜRICH ALTSTADT
GENERALVERTRÉTER FÜR DIE SCHWEIZ DER
TOCH. BROTHERS - Gegr. 1848 NEW-YORK LONDON ROM BERLIN

Ein grosser Wirkungskreis!

Ein weites Erfahrungsgebiet!



FÜR ERSTKLASSIGE SANITÄRE ANLAGEN
JOS. ROTHMAYR, ING., ZÜRICH

Gessnerallee 40

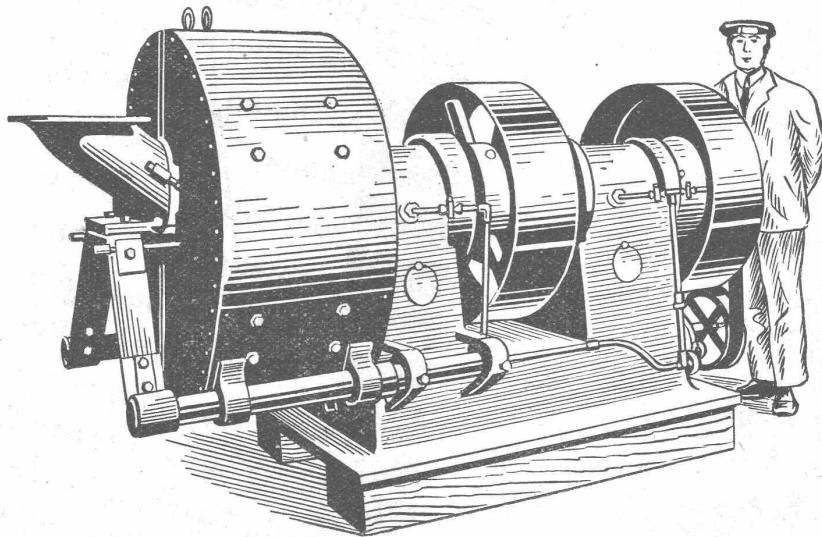
Telephon: Uto 76.33

U. AMMANN, Maschinenfabrik A.G., LANGENTHAL

Scheibenbrecher „HECLA“

für grosse Leistungen

besonders geeignet zur Herstellung von Splitt.



Backenbrecher
Sandwalzwerke
Sortiertrommeln
Waschmaschinen
Transport-
Einrichtungen
Elevatoren
Löffelbagger
Alle Maschinen für den
modernen Strassen-
bau
Rohöl-Motoren

Internationale Ausstellung Barcelona 1929: **GRAND PRIX**

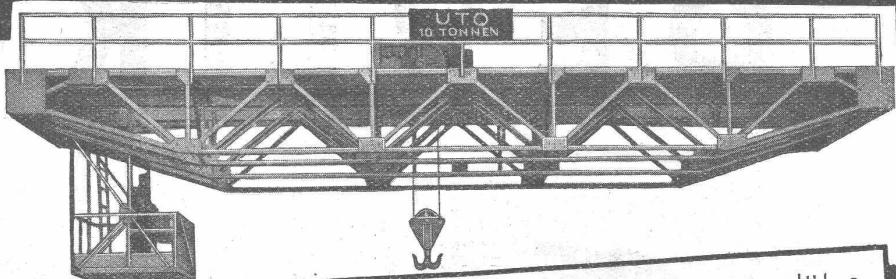
GEGEN: **KÄLTE
WÄRME
SCHALL**

KORK PLATTEN
SCHALEN
SCHROT

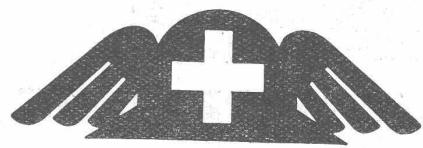
KORKSTEINWERKE A.-G.

KÄPFNACH-HORGEN

UTO Aufzüg- & Kranfabrik A. Altstetten (Zürich)



KRANE aller Systeme und Tragkraften für Werkstätten, Giessereien, Lagerplätze
VERLADEEANLAGEN mit Selbstgreifer modernster Konstruktion
TRANSPORTANLAGEN - **ELEKTROZÜGE** - **ELEKTROKATZEN**
AUFZÜGE für jeden Zweck, Spezialabteilung f. d. **WARTUNG** v. Aufzügen jeden Systems



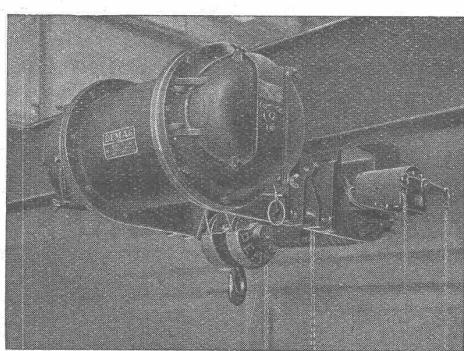
Architekten, Baumeister, Ingenieure!

Besuchen Sie die

Schweizer Mustermesse, Basel
26. April bis 6. Mai 1930

Die Baugruppe zeigt neueste Maschinen und Baumaterialien

Einfache Bahnbillets gelten auch für die Rückfahrt innerhalb sechs Tagen
 Einkäuferkarten sind durch die Aussteller und die Messe-Direktion erhältlich



„Kurze Katze“, für Kurven bis 3 m Radius.

DEMAG ELEKTROZÜGE

Spezialausführung „Kurze Katze“, grösste
 Ersparnis an Bauhöhe.

HEBEZEUGE VON WELTRUF

ING. G. BÄUMLIN
LUZERN

TELEPHON Nr. 40



Bitumitekt

die
 teerfreie... Dauer-
 Dachzoppe

**für Bedachungen
und Isolierungen**

grau, glatt und
 grün schiefer besandet
 Muster gratis.

20jährige Bewährung

W. Frick-Glass

Asphalt- und Teerprodukte
ALTSTETTEN-ZÜRICH
 Telefon: UTO 50.64

PATENTE
 ER~WIRKT
H. KIRCHHOFER
ZÜRICH LOEWENSTR. 51

**Treib-
Riemen**

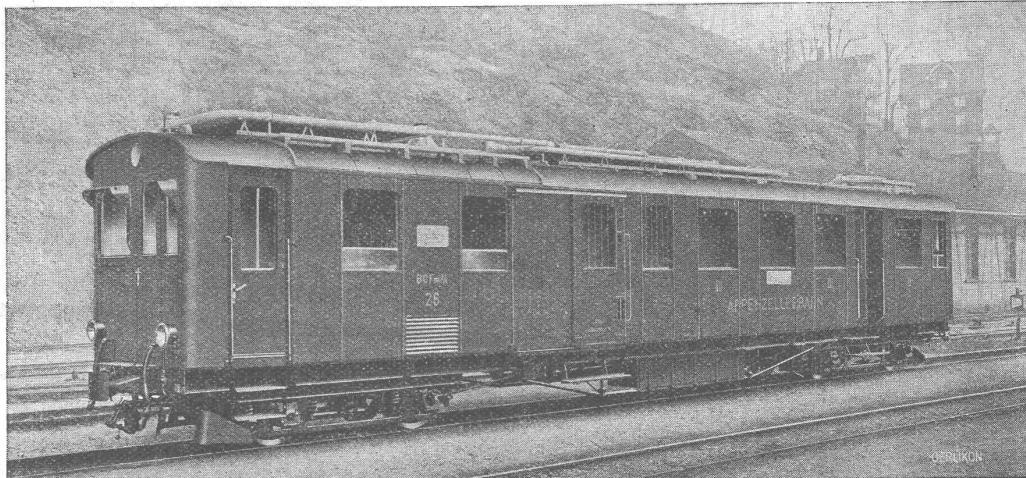
GOLDENE MEDAILLE an der
 Intern. Ausstellung in Barcelona

E. Weiss, Affoltern, A
 Telefon 49

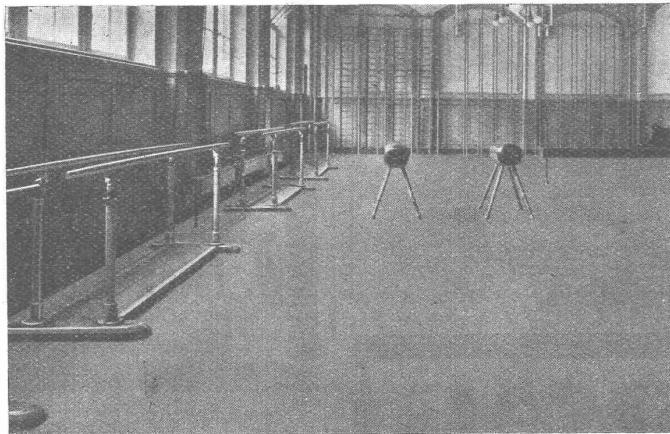
Joh. Müller *Centralheizungen*
 als Spezialität
 RÜTI (ZCH) TEL. 30 · ZÜRICH 1. BELLEVUE TEL. HOTTINGEN 324 · CHUR TEL. 160

MASCHINENFABRIK OERLIKON

O E R L I K O N



DIESEL - ELEKTRISCHE TRIEBAFahrzeuge
LOKOMOTIVEN - MOTORWAGEN



Korklinoleum in einer Turnhalle

DAS LINOLEUM

als

Turnhallen-Bodenbelag

ist ein wichtiges Turngerät geworden; die rhythmischen Übungen stellen an den Boden ganz andere Forderungen als der altgewohnte Betrieb von Frei- und Geräteübungen.

Das „**Bodenturnen**“ muss auf einem sauberen, elastischen Belag geübt werden können, ohne dass ein unangenehmes Kältegefühl für den Körper entsteht. Unsere Korklinoleum-Sorten und Korkment-Muster, als schalldämpfende und federnde Unterlage, werden in jedem Fachgeschäft gerne vorgelegt.

Auskunft in allen Linoleum-Fragen erhalten Sie bereitwillig von der

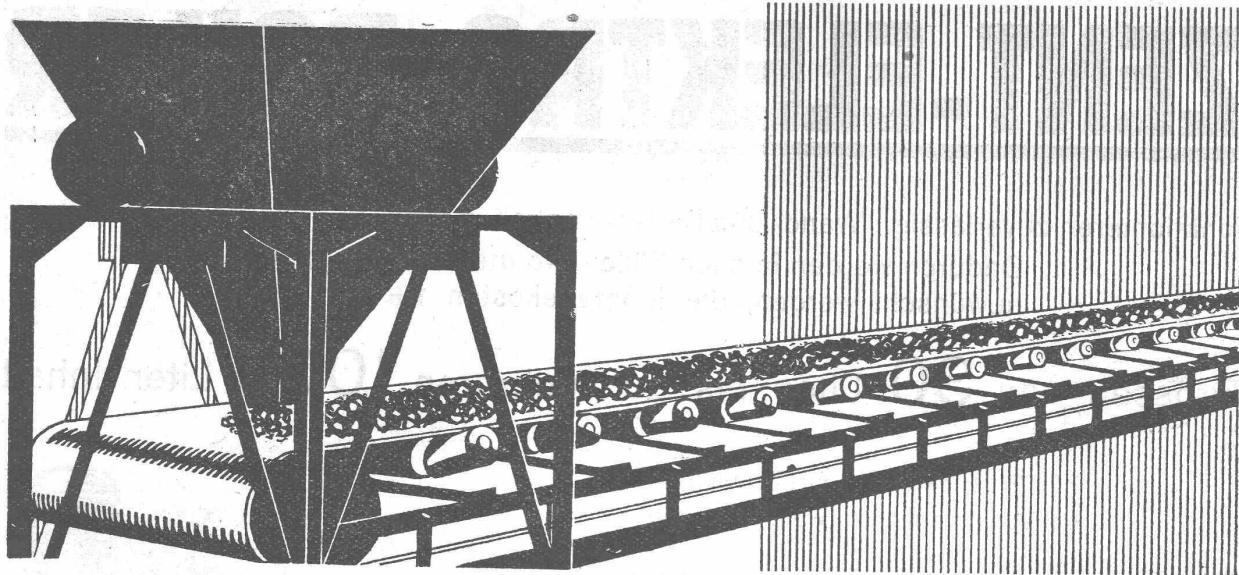
LINOLEUM

AKTIENGESELLSCHAFT

GIUBIASCO
VERKAUFSZENTRALE BASEL

**Schweizer
Mustermesse
Basel**

**Halle II
Stand 658**



Warum verlangen Sie von Ihren Arbeitern

das mühsame Verladen und Befördern von Materialien wie Kohle, Koks, Kies, Sand, Getreide und anderer Massengüter? Installieren Sie Goodrich-Transportbänder mit scharfen Kanten und langfasrigen, mit Spezial-Gummimischung imprägnierten Baumwoll-Einlagen, die mit einer äusserst widerstandsfähigen Gummidecke überzogen sind und den schwersten Anforderungen genügen.

Sie erzielen damit bedeutende Ersparnisse und erhöhen die Rentabilität wesentlich.

**TRANSPORT- BÄNDER
u. ELEVATOR- GURTEN**
GOODRICH

Sté. Fse. B. F. GOODRICH, Zürich

ZENT-ELEKTRO-BOILER

funktionieren zuverlässig. Wand- und Badeboiler haben **zwei** Warmwasser-Anschlüsse.

Dadurch werden in allen Fällen, wo mehrere Zapfstellen gewünscht werden, die Montagekosten **verbilligt**.

Größen von 30 Liter bis zu mehreren 1000 Liter Inhalt

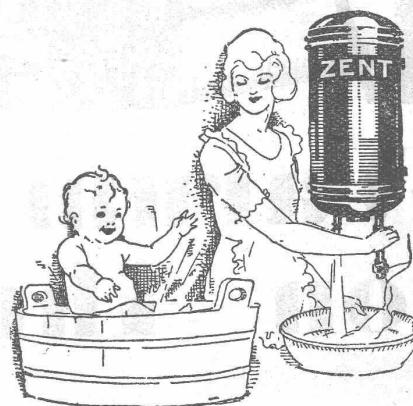
Für Prospekte und Gratisauskunft
beliebe man sich zu wenden an die

Elektrizitätswerke und Installateure

oder direkt an die

ZENT A.-G. BERN

(Ostermundigen)



unverbindliche
ingenieurberatung
und kostenlose
ausarbeitung von
offerten

lichtreklame
konturenlichtkörper
neon-
helium-
wolfram-
leuchtröhren

die reklame
moderner richtung

siemens
elektrizitäts-erzeugnisse a.g
abteilung: siemens-schuckert
zürich 1
löwenstrasse 35

8